19.1.4 COMUNE DI BERZO INFERIORE – LOCALITA' ZUVOLO

Caratteristiche del sito:
Realizzazione: Gruppo Comunale P.C. e A.I.B. Comune di Berzo Inferiore
Quota intervento (bacino): 1415 mt slm.
Accessibilità: Punto accessibile ai mezzi meccanici.
Coordinate intervento: X: 1.600.468 – Y: 5.084.252
Proprietà: pubblica/privata

Interventi previsti:
1. Realizzazione bacino di pescaggio per AIB.
2. Realizzazione acquedotto AIB
3. Posa N. 1 pozzetto 60x60+bocchetta UNI 45 AIB.


Realizzazione bacino AIB


Punto di arrivo acquedotto AIB e posa di pozzetto con bocchetta AIB

L'intervento in progetto consiste nella realizzazione di un nuovo bacino per il pescaggio da parte degli elicotteri operanti in caso d'emergenza, in località Zuvolo, in Comune di Berzo Inferiore.

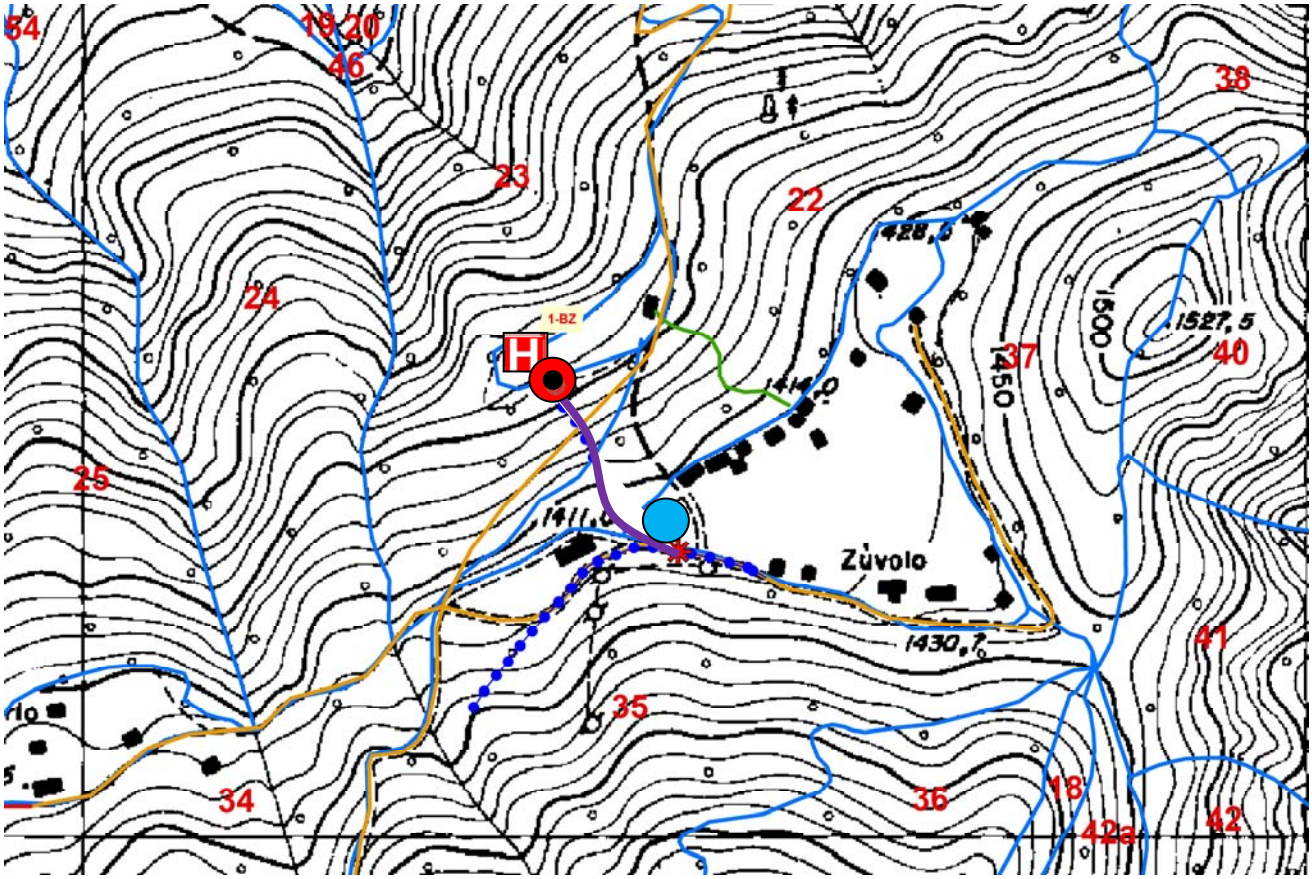
L'opera, che rappresenta un'importante scorta d'acqua utilizzabile in caso di incendio, verrà realizzata mediante la posa di uno strato di geocomposito bentonitico (cfr. tavola 21.4 e computo metrico) a garanzia dell'impermeabilità della superficie, ai lati verranno posati massi ciclopici di pietra locale e verrà alimentato tramite un collegamento con l'acquedotto comunale presente a monte dell'area stessa.

L'area del bacino dovrà inoltre essere protetta da una staccionata in legno.

E' prevista la posa di n. 1 pozzetto 60x 60, il rifacimento dei collegamenti idraulici e la posa di un tratto di tubazione di alimentazione del bacino, di scarico per troppo pieno con relativi filtri.

Si prevede inoltre di posare un tratto di acquedotto mediante un Tubo PEAD – PN 16 – Diam 63 mm (lunghezza complessiva 260 ml) in modo tale da creare un punto di approvvigionamento idrico con portata costante nei pressi della piazzola d'atterraggio per elicotteri presente a valle della località Zuvolo, predisponendo n. 1 pozzetti (60X60) + bocchetta AIB UNI 45 (cfr. tavola 21.4).

Corografia – Scala 1:3.000



Acquedotto esistente

Nuovo bacino

Piazzola d'atterraggio elicottero in progetto

Acquedotto AIB di nuova realizzazione

Punto acqua esistente

Punto acqua in progetto